

1 既収載品目（医薬品各条）の構造式、化学名及びCAS登録番号の改正について（報告）

2 以下の既収載医薬品各条中の構造式、化学名（類縁物質の化学名を含む）及びCAS登録番号について、第十八改正日本薬局方にて改正予定ですので報告します。

医薬品各条名	改正項目	改正前	改正後
インスリン ヒト(遺伝子組換え)	構造式 分子式及び分子量	<p>GIVEQQCTSI CSLYQLENYC N FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTPKT</p> <p>C<sub>257</sub>H<sub>383</sub>N<sub>65</sub>O<sub>77</sub>S<sub>6</sub> : 5807.57</p>	<p>A鎖 GIVEQQCTSI CSLYQLENYC N B鎖 FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTPKT</p> <p>C<sub>257</sub>H<sub>383</sub>N<sub>65</sub>O<sub>77</sub>S<sub>6</sub> : 5807.57(2本鎖)</p> <p><u>A鎖 C<sub>99</sub>H<sub>153</sub>N<sub>25</sub>O<sub>35</sub>S<sub>4</sub> : 2381.68</u> <u>B鎖 C<sub>158</sub>H<sub>234</sub>N<sub>40</sub>O<sub>42</sub>S<sub>2</sub> : 3429.92</u></p>
インスリン アスパルト(遺伝子組換え)	構造式 分子式及び分子量	<p>GIVEQQCTSI CSLYQLENYC N FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTDKT</p> <p>C<sub>256</sub>H<sub>381</sub>N<sub>65</sub>O<sub>79</sub>S<sub>6</sub> : 5825.54</p>	<p>A鎖 GIVEQQCTSI CSLYQLENYC N B鎖 FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTDKT</p> <p>C<sub>256</sub>H<sub>381</sub>N<sub>65</sub>O<sub>79</sub>S<sub>6</sub> : 5825.54(2本鎖)</p> <p><u>A鎖 C<sub>99</sub>H<sub>153</sub>N<sub>25</sub>O<sub>35</sub>S<sub>4</sub> : 2381.68</u> <u>B鎖 C<sub>157</sub>H<sub>232</sub>N<sub>40</sub>O<sub>44</sub>S<sub>2</sub> : 3447.89</u></p>
インスリン グラルギン(遺伝子組換え)	構造式 分子式及び分子量	<p>GIVEQQCTSI CSLYQLENYC G FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTPKT RR</p> <p>C<sub>267</sub>H<sub>404</sub>N<sub>72</sub>O<sub>78</sub>S<sub>6</sub> : 6062.89</p>	<p>A鎖 GIVEQQCTSI CSLYQLENYC G B鎖 FVNQHLCGSH LVEALYLVCG ERGFFYTPKT RR</p> <p>C<sub>267</sub>H<sub>404</sub>N<sub>72</sub>O<sub>78</sub>S<sub>6</sub> : 6062.89(2本鎖)</p> <p><u>A鎖 C<sub>97</sub>H<sub>150</sub>N<sub>24</sub>O<sub>34</sub>S<sub>4</sub> : 2324.63</u> <u>B鎖 C<sub>170</sub>H<sub>258</sub>N<sub>48</sub>O<sub>44</sub>S<sub>2</sub> : 3742.29</u></p>
エタンブトール塩酸塩	化学名	(2S,2'S)-2,2'-(Ethylenedimino)bis(butan-1-ol) dihydrochloride	(2S,2'S)-2,2'-(Ethane-1,2-diyldimino)bis(butan-1-ol) dihydrochloride
エルゴメトリシマレイン酸塩	化学名	(8S)-N-[(1S)-2-Hydroxy-1-methylethyl]-6-methyl-9,10-didehydroergoline-8-carboxamide monomaleate	(8R)-N-[(2S)-1-Hydroxypropan-2-yl]-6-methyl-9,10-didehydroergoline-8-carboxamide monomaleate
エンビオマイシン硫酸塩	構造式	<p>ツベラクチノマイシン N : R=OH ツベラクチノマイシン O : R=H</p>	<p>ツベラクチノマイシンN硫酸塩 : R=OH ツベラクチノマイシンO硫酸塩 : R=H</p>
オルメサルタントメドキソミル	化学名	(5-Methyl-2-oxo-1,3-dioxol-4-yl)methyl 4-(1-hydroxy-1-methylethyl)-2-propyl-1-[{2'-(1 <i>H</i> -tetrazol-5-yl)biphenyl-4-yl]methyl}-1 <i>H</i> -imidazole-5-carboxylate	(5-Methyl-2-oxo-1,3-dioxol-4-yl)methyl 4-(2-hydroxypropan-2-yl)-2-propyl-1-[{2'-(1 <i>H</i> -tetrazol-5-yl)biphenyl-4-yl]methyl}-1 <i>H</i> -imidazole-5-carboxylate

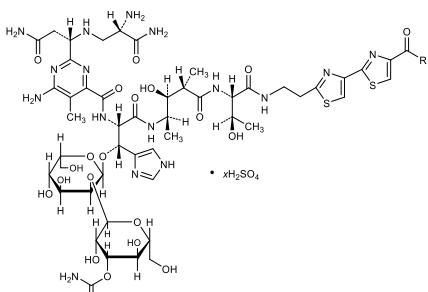
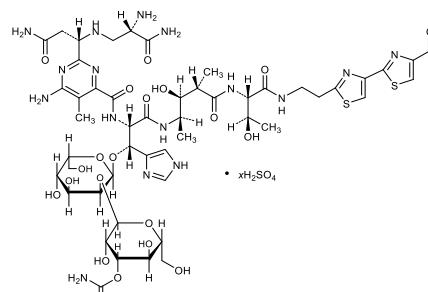
キタサマイシン酢酸エステル	構造式 化学名
ロイコマイシン A <sub>1</sub> 酢酸エステル :	R =
ロイコマイシン A <sub>3</sub> 酢酸エステル :	R =
ロイコマイシン A <sub>4</sub> 酢酸エステル :	R =
ロイコマイシン A <sub>5</sub> 酢酸エステル :	R =
ロイコマイシン A <sub>6</sub> 酢酸エステル :	R =
ロイコマイシン A <sub>7</sub> 酢酸エステル :	R =
(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-acyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl- $\alpha$ -L-ribo-hexopyranosyl-(1 $\rightarrow$ 4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino- $\beta$ -D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide	ロイコマイシンA <sub>1</sub> 酢酸エステル : acyl = 3-methylbutanoyl ロイコマイシンA <sub>3</sub> 酢酸エ斯特尔 : acyl = 3-methylbutanoyl ロイコマイシンA <sub>4</sub> 酢酸エ斯特尔 : acyl = butanoyl ロイコマイシンA <sub>5</sub> 酢酸エ斯特尔 : acyl = butanoyl ロイコマイシンA <sub>6</sub> 酢酸エ斯特尔 : acyl = propanoyl ロイコマイシンA <sub>7</sub> 酢酸エ斯特尔 : acyl = propanoyl
ロイコマイシンA <sub>1</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
ロイコマイシンA <sub>3</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
ロイコマイシンA <sub>4</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
ロイコマイシンA <sub>5</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
ロイコマイシンA <sub>6</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
ロイコマイシンA <sub>7</sub> 酢酸エ斯特尔 :	R =
<u>ロイコマイシンA<sub>1</sub>酢酸エ斯特尔</u>	<u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-3-methylbutanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u>
<u>ロイコマイシンA<sub>3</sub>酢酸エ斯特尔</u>	<u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-3-methylbutanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u>
<u>ロイコマイシンA<sub>4</sub>酢酸エ斯特尔</u>	<u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-butanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u>
<u>ロイコマイシンA<sub>5</sub>酢酸エ斯特尔</u>	<u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-butanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u>
<u>ロイコマイシンA<sub>6</sub>酢酸エ斯特尔</u>	<u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-butanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u>

			<p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-propanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>7</sub>酒石酸エステル</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3,9-Diacetoxy-5-[4-O-propanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-2-O-acetyl-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide</u></p>
キタサマイシン酒石酸塩	構造式 化学名	<p>ロイコマイシンA<sub>1</sub>: R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>3</sub>: R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>4</sub>: R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>5</sub>: R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>6</sub>: R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>7</sub>: R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>8</sub>: R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>9</sub>: R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>13</sub>: R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>(ロイコマイシンA<sub>1</sub>,A<sub>5</sub>,A<sub>7</sub>,A<sub>9</sub>,A<sub>13</sub>酒石酸塩)</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-Acyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>1</sub>酒石酸塩 : acyl=3-methylbutanoyl</p> <p>ロイコマイシンA<sub>5</sub>酒石酸塩 : acyl=butanoyl</p> <p>ロイコマイシンA<sub>7</sub>酒石酸塩 : acyl=propanoyl</p> <p>ロイコマイシンA<sub>9</sub>酒石酸塩 : acyl=acetyl</p> <p>ロイコマイシンA<sub>13</sub>酒石酸塩 : acyl=hexanoyl</p> <p>(ロイコマイシンA<sub>3</sub>,A<sub>4</sub>,A<sub>6</sub>,A<sub>8</sub>酒石酸塩)</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3-Acetoxy-5-[4-O-acyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>3</sub>酒石酸塩 : acyl=3-methylbutanoyl</p>	<p>ロイコマイシンA<sub>1</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>3</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>4</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>5</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>6</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>7</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>8</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> =       R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>9</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>13</sub>酒石酸塩 : R<sup>1</sup> = H      R<sup>2</sup> = </p> <p>ロイコマイシンA<sub>1</sub>酒石酸塩</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-3-Methylbutanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>3</sub>酒石酸塩</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3-Acetoxy-5-[4-O-3-methylbutanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>4</sub>酒石酸塩</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3-Acetoxy-5-[4-O-butanoyle-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p>ロイコマイシンA<sub>5</sub>酒石酸塩</p> <p><u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-Butanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1<math>\rightarrow</math>4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p>

		<p>ロイコマイシンA<sub>4</sub>酒石酸塩 : acyl=butanoyl  ロイコマイシンA<sub>6</sub>酒石酸塩 : acyl=propanoyl  ロイコマイシンA<sub>8</sub>酒石酸塩 : acyl=acetyl</p>	<p><u>2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p><u>ロイコマイシンA<sub>6</sub>酒石酸塩</u>  <u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3-Acetoxy-5-[4-O-propanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p><u>ロイコマイシンA<sub>7</sub>酒石酸塩</u>  <u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-Propanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p><u>ロイコマイシンA<sub>8</sub>酒石酸塩</u>  <u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-3-Acetoxy-5-[4-O-acetyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-9-hydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p><u>ロイコマイシンA<sub>9</sub>酒石酸塩</u>  <u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-Acetyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p> <p><u>ロイコマイシンA<sub>13</sub>酒石酸塩</u>  <u>(3R,4R,5S,6R,8R,9R,10E,12E,15R)-5-[4-O-Hexanoyl-2,6-dideoxy-3-C-methyl-<math>\alpha</math>-L-ribo-hexopyranosyl-(1→4)-3,6-dideoxy-3-dimethylamino-<math>\beta</math>-D-glucopyranosyloxy]-6-formylmethyl-3,9-dihydroxy-4-methoxy-8-methylhexadeca-10,12-dien-15-olide mono-(2R,3R)-tartrate</u></p>
クリノフィブ ラート	化学名	2,2'-(4,4'-Cyclohexylidenediphenoxy)-2,2'-dimethylidibutanoic acid	2,2'-[Cyclohexane-1,1-diylbis(4,1-phenyleneoxy)]bis(2-methylbutanoic acid)

ゲンタマイシン硫酸塩	構造式	<p>ゲンタマイシン C<sub>1</sub> 硫酸塩 : R<sup>1</sup>=CH<sub>3</sub> R<sup>2</sup>=NHCH<sub>3</sub> ゲンタマイシン C<sub>2</sub> 硫酸塩 : R<sup>1</sup>=CH<sub>3</sub> R<sup>2</sup>=NH<sub>2</sub> ゲンタマイシン C<sub>1a</sub> 硫酸塩 : R<sup>1</sup>=H R<sup>2</sup>=NH<sub>2</sub></p>	<p>ゲンタマイシンC<sub>1</sub>硫酸塩 : R<sup>1</sup>=CH<sub>3</sub> R<sup>2</sup>=NHCH<sub>3</sub> ゲンタマイシンC<sub>2</sub>硫酸塩 : R<sup>1</sup>=CH<sub>3</sub> R<sup>2</sup>=NH<sub>2</sub> ゲンタマイシンC<sub>1a</sub>硫酸塩 : R<sup>1</sup>=H R<sup>2</sup>=NH<sub>2</sub></p>
コリスチンメタンスルホン酸ナトリウム	分子量	(記載なし)	<u>コリスチンAメタンスルホン酸ナトリウム</u> <u>C<sub>58</sub>H<sub>105</sub>N<sub>16</sub>Na<sub>5</sub>O<sub>28</sub>S<sub>5</sub> : 1749.82</u> <u>コリスチンBメタンスルホン酸ナトリウム</u> <u>C<sub>57</sub>H<sub>103</sub>N<sub>16</sub>Na<sub>5</sub>O<sub>28</sub>S<sub>5</sub> : 1735.79</u>
ジスチグミン臭化物	化学名	3,3'-[Hexamethylenebis(methyliminocarbonyloxy)]bis(1-methylpyridinium) dibromide	3,3'-[Hexane-1,6-diylbis(methyliminocarbonyloxy)]bis(1-methylpyridinium) dibromide
ジヒドロエルゴトキシンメシリ酸塩	構造式	<p>ジヒドロエルゴコルニンメシリ酸塩 : R =           ジヒドロ-<math>\alpha</math>-エルゴクリプチニルメシリ酸塩 : R =           ジヒドロ-<math>\beta</math>-エルゴクリプチニルメシリ酸塩 : R =           ジヒドロエルゴクリスチニルメシリ酸塩 : R = </p>	<p>ジヒドロエルゴコルニンメシリ酸塩 : R =           ジヒドロ-<math>\alpha</math>-エルゴクリプチニルメシリ酸塩 : R =           ジヒドロ-<math>\beta</math>-エルゴクリプチニルメシリ酸塩 : R =           ジヒドロエルゴクリスチニルメシリ酸塩 : R = </p>
ジモルホラミン	化学名	<i>N,N'</i> -Ethylenebis( <i>N</i> -butylmorpholine-4-carboxamide)	<i>N,N'</i> - <u>Ethane-1,2-diyl</u> bis( <i>N</i> -butylmorpholine-4-carboxamide)
スコポラミン臭化水素酸塩水和物	化学名	(1 <i>S</i> ,2 <i>S</i> ,4 <i>R</i> ,5 <i>R</i> ,7 <i>S</i> )-9-Methyl-3-oxa-9-azatricyclo[3.3.1.0 <sup>2,4</sup> ]non-7-yl (2 <i>S</i> )-3-hydroxy-2-phenylpropanoate monohydrobromide trihydrate	(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,7 <i>S</i> )-9-Methyl-3-oxa-9-azatricyclo[3.3.1.0 <sup>2,4</sup> ]non-7-yl (2 <i>S</i> )-3-hydroxy-2-phenylpropanoate monohydrobromide trihydrate
ナファモスタットメシリ酸塩	化学名	6-Amidonaphthalen-2-yl 4-guanidinobenzoate bis(methanesulfonate)	6-Amidonaphthalen-2-yl 4-guanidinobenzoate <u>dimethanesulfonate</u>
パラアミノサリチル酸カル	CAS 登録番号	[133-15-3, 無水物]	[137422-1-08-5, 無水物]

シウム水和物			
ブチルスコボラミン臭化物	化学名	(1 <i>S</i> ,2 <i>S</i> ,4 <i>R</i> ,5 <i>R</i> ,7 <i>s</i> )-9-Butyl-7-[(2 <i>S</i> )-3-hydroxy-2-phenylpropanoyloxy]-9-methyl-3-oxa-9-azoniatricyclo[3.3.1.0 <sup>2,4</sup> ]nonane bromide	(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> ,4 <i>S</i> ,5 <i>S</i> ,7 <i>L</i> )-9-Butyl-7-[(2 <i>S</i> )-3-hydroxy-2-phenylpropanoyloxy]-9-methyl-3-oxa-9-azoniatricyclo[3.3.1.0 <sup>2,4</sup> ]nonane bromide
フラジオマイシン硫酸塩	構造式	<p>フラジオマイシン B : R<sup>1</sup>=H      R<sup>2</sup>=CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> フラジオマイシン C : R<sup>1</sup>=CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>      R<sup>2</sup>=H</p>	<p>フラジオマイシンB硫酸塩 : R<sup>1</sup>=H      R<sup>2</sup>=CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> フラジオマイシンC硫酸塩 : R<sup>1</sup>=CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>      R<sup>2</sup>=H</p>
フルラン	構造式		
プレオマイシン塩酸塩	構造式	<p>プレオマイシン酸 : R = OH プレオマイシン A<sub>1</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub> プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>X<sup>-</sup> プレオマイシン A<sub>2-a</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2-b</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>5</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>1</sub> : R = NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>4</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub></p>	<p>プレオマイシン酸塩酸塩 : R = OH プレオマイシン A<sub>1</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub> プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH(SCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>X<sup>-</sup> プレオマイシン A<sub>2-a</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2-b</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>5</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>1</sub>塩酸塩 : R = NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>2</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>4</sub>塩酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub></p>

		<p>プレオマイシン酸 1-Bleomycinoic acid hydrochloride プレオマイシンA<sub>1</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfinyl)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfanyl)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Dimethylsulfonio)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2'-a</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-(4-Aminobutyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2'-b</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-(3-Aminopropyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>5</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-{3-[4-Aminobutyl]amino}propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>1'</sub> Bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>2</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-(4-Guanidinobutyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>4</sub> <i>N</i><sup>1</sup>-{4-[3-(4-Guanidinobutyl)guanidino]butyl}-bleomycinamide hydrochloride</p> <p>プレオマイシン酸塩酸塩 1-Bleomycinoic acid hydrochloride プレオマイシンA<sub>1</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfinyl)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfanyl)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Dimethylsulfonio)propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2'-a</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-(4-Aminobutyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>2'-b</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-(3-Aminopropyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンA<sub>5</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-{3-[4-Aminobutyl]amino}propyl]bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>1'</sub>塩酸塩 Bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>2</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-(4-Guanidinobutyl)bleomycinamide hydrochloride プレオマイシンB<sub>4</sub>塩酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-{4-[3-(4-Guanidinobutyl)guanidino]butyl}-bleomycinamide hydrochloride</p>
プレオマイシン硫酸塩	構造式 化学名	 <p>プレオマイシン酸 : R = OH プレオマイシン A<sub>1</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> プレオマイシン A<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> • X<sup>-</sup> プレオマイシン A<sub>2'-a</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2'-b</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>5</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>1'</sub> : R = NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>2</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>4</sub> : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub></p>  <p>プレオマイシン酸硫酸塩 : R = OH プレオマイシン A<sub>1</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> プレオマイシン A<sub>2</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>S(=O)(=O)CH<sub>3</sub> X<sup>-</sup> プレオマイシン A<sub>2'-a</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>2'-b</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン A<sub>5</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>1'</sub>硫酸塩 : R = NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>2</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> プレオマイシン B<sub>4</sub>硫酸塩 : R = -N(H)CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub></p> <p>プレオマイシン酸硫酸塩 1-Bleomycinoic acid sulfate プレオマイシンA<sub>1</sub>硫酸塩 <i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfinyl)propyl]bleomycinamide sulfate プレオマイシンデメチル-A<sub>2</sub>硫酸塩</p>

		<p><i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfanyl)propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Dimethylsulfonium)propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2'-a</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(4-Aminobutyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2'-b</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(3-Aminopropyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>5</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-{3-[4-Aminobutyl]amino}propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>1'</sub></p> <p>Bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>2</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(4-Guanidinobutyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>4</sub></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-{4-[3-(4-Guanidinobutyl)guanidino]butyl}-bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>5</sub></p>	<p><i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Methylsulfanyl)propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-[3-(Dimethylsulfonium)propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2'-a</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(4-Aminobutyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>2'-b</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(3-Aminopropyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンA<sub>5</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-{3-[4-Aminobutyl]amino}propyl]bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>1'</sub><u>硫酸塩</u></p> <p>Bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>2</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-(4-Guanidinobutyl)bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>4</sub><u>硫酸塩</u></p> <p><i>N</i><sup>1</sup>-{4-[3-(4-Guanidinobutyl)guanidino]butyl}-bleomycinamide sulfate ブレオマイシンB<sub>5</sub><u>硫酸塩</u></p>
ポビドン	構造式		
ポビドンヨード	構造式		
ポリミキシンB硫酸塩	構造式 分子式	<p><i>N</i><sup>4</sup> • xH<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></p> <p>ポリミキシンB<sub>1</sub>: R = CH<sub>3</sub> Dbu = </p> <p>ポリミキシンB<sub>2</sub>: R = H Dbu = </p> <p>(分子式記載なし)</p>	<p><i>N</i><sup>4</sup> • xH<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></p> <p>ポリミキシンB<sub>1</sub>硫酸塩: R = CH<sub>3</sub> Dbu = </p> <p>ポリミキシンB<sub>2</sub>硫酸塩: R = H Dbu = </p> <p>ポリミキシンB<sub>1</sub>硫酸塩 C<sub>56</sub>H<sub>98</sub>N<sub>16</sub>O<sub>13</sub> · xH<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></p> <p>ポリミキシンB<sub>2</sub>硫酸塩 C<sub>55</sub>H<sub>96</sub>N<sub>16</sub>O<sub>13</sub> · xH<sub>2</sub>SO<sub>4</sub></p>
メキシレチン 塩酸塩	化学名	(1 <i>RS</i> )-(2,6-Dimethylphenoxy)-1-methylethylamine monohydrochloride	(2 <i>RS</i> )-(2,6-Dimethylphenoxy)propan-2-ylamine monohydrochloride
メチルエルゴ メトリンマレ イン酸塩	CAS 登録番号	[7054-07-1]	[57432-61-8]
モンテルカス トナトリウム	化学名	Monosodium {1-[(1 <i>R</i> )-1-{3-[(1 <i>E</i> )-2-(7-chloroquinolin-2-yl)ethenyl]phenyl}-3-[2-(1-hydroxy-1-methylethyl)phenyl]propyl}sulfanyl)methyl)cyclopropylacetate	Monosodium {1-[(1 <i>R</i> )-1-{3-[(1 <i>E</i> )-2-(7-chloroquinolin-2-yl)ethenyl]phenyl}-3-[2-(2-hydroxypropan-2-yl)phenyl]propyl}sulfanyl)methyl)cyclopropylacetate
その他 (類縁物質A)	(1-[(1-3-[1 <i>E</i> )-2-(7-クロロキノリン-2-イル) エテニル]フェニル}-3-[2-(1-ヒドロキシ-1-メチルエチル) フェニル]プロピル)スルフィニル]メチル]シクロプロピル) 酢酸	(1-[(1-3-[1 <i>E</i> )-2-(7-クロロキノリン-2-イル) エテニル]フェニル}-3-[2-(2-ヒドロキシプロパン-2-イル) フェニル]プロピル)スルフィニル]メチル]シクロプロピル) 酢酸	
	(1-[(1 <i>R</i> )-1-{3-[(1 <i>Z</i> )-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エテニル] フェニル}-3-[2-(1-ヒドロキシ-1-メチルエチル)	{1-[(1 <i>R</i> )-1-{3-[(1 <i>Z</i> )-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エテニル] フェニル}-3-[2-(2-ヒドロキシプロパン-2-イル)	

	フェニル]プロピル)スルファニル]メチル}シクロプロピル 酢酸	フェニル]プロピル]スルファニル]メチル]シクロプロピル] 酢酸
その他 (類縁物質C)	(1-{[[(1R)-1-{3-[{(1R)-1-({[1-(カルボキシメチル) シクロプロピル]メチル}スルファニル)-2-(7-クロロキノリン -2-イル)エチル]フェニル}-3-[2-(1-ヒドロキシ-1-メチルエチ ル)フェニル]プロピル)スルファニル]メチル}シクロプロピ ル)酢酸	[1-[(1R)-1-{3-[{(1R)-1-({[1-(カルボキシメチル)シクロプロ ピル]メチル}スルファニル)-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エ チル]フェニル}-3-[2-(2-ヒドロキシプロパン-2-イル) フェニル]プロピル]スルファニル]メチル]シクロプロピル] 酢酸
その他 (類縁物質D)	(1-{[[(1R)-1-{3-[{(1S)-1-({[1-(カルボキシメチル) シクロプロピル]メチル}スルファニル)-2-(7-クロロキノリン -2-イル)エチル]フェニル}-3-[2-(1-ヒドロキシ-1-メチルエチ ル)フェニル]プロピル)スルファニル]メチル}シクロプロピ ル)酢酸	[1-[(1R)-1-{3-[{(1S)-1-({[1-(カルボキシメチル)シクロプロ ピル]メチル}スルファニル)-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エチ ル]フェニル}-3-[2-(2-ヒドロキシプロパン-2-イル) フェニル]プロピル]スルファニル]メチル]シクロプロピル] 酢酸
その他 (類縁物質E)	(1-{[[(1R)-3-(2-アセチルフェニル)-1-{3-[(1E)-2-(7-クロロキ ノリン-2-イル)エテニル]フェニル}プロピル)スルファニル] メチル}シクロプロピル)酢酸	[1-[(1R)-3-(2-アセチルフェニル)-1-{3-[(1E)-2-(7-クロロキ ノリン-2-イル)エテニル]フェニル}プロピル]スルファニル] メチル]シクロプロピル]酢酸
その他 (類縁物質F)	(1-{[[(1R)-1-{3-[{(1E)-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エテニル] フェニル}-3-[2-(1-メチルエテニル)フェニル] プロピル)スルファニル]メチル}シクロプロピル)酢酸	[1-[(1R)-1-{3-[{(1E)-2-(7-クロロキノリン-2-イル)エテニル] フェニル}-3-[2-(1-メチルエテニル)フェニル] プロピル]スルファニル]メチル]シクロプロピル]酢酸